

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://nedo.nt-rt.ru/> || [nod@nt-rt.ru](mailto:nod@nt-rt.ru)

## Брошюра на лазеры для каналостроения

# Очень прочный лазер для строительства канализационных систем **TUBUS<sup>1</sup>**

**TUBUS<sup>1</sup>** – новый лазер фирмы Nedo для строительства канализационных систем. Бескомпромиссное качество для профессионалов, надежность и прочность для жестких условий эксплуатации на строительной площадке. Компактные размеры с чрезвычайно короткой конструктивной длиной позволяют применять **TUBUS<sup>1</sup>** также и в узких изгибах трубопроводов. Мощный лазерный диод обеспечивает большие расстояния до цели и всегда гарантирует наилучшую видимость лазерного луча..

## Характеристики:

- Очень прочный лазер для строительства канализационных систем
- у Компактные размеры
- у Надежное горизонтирование с моторным приводом
- у Простая настройка уклона от -10% до +40%
- у Хорошая визуализация рабочего состояния: зеленый дисплей при подъемах, красный дисплей при уклонах
- у Комфортабельное ручное наведение на цель, ручное наведение на цель с помощью дистанционного управления
- у Мощный красный лазерный диод для наилучшей видимости лазерного
- у Литий-ионные аккумуляторы для длительной работы и короткой продолжительности зарядки

## Объем поставки:

- Лазер для строительства канализационных систем **TUBUS<sup>1</sup>**
- Дистанционное управление
- Аккумуляторы и зарядное устройство
- Регулируемая по высоте мишень
- Транспортный кейс



## Технические параметры TUBUS<sup>1</sup>:

Диапазон самонивелирования	от -15 % до + 45 %
Диапазон уклонов	от -10 % до + 40 %
Точность нивелирования	± 5 мм/100 м
Тип лазера	макс. 5 мВт, класс лазера 3R, 635 нм
Питание	литий-ионный аккумулятор
Разрешающая способность дисплея	0,001 %
Продолжительность работы	ок. 40 ч
Вес	ок. 3,5 кг
Размеры	диаметр 140 мм, длина 270 мм
Рабочая температура	от -20°C до + 50°C
Класс защиты	IP 68
Номер для заказа	472 200



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93